ООО «НОВЫЙ ПОЛЮС» – солнечные энергоустановки

СОЛНЕЧНЫЙ КОЛЛЕКТОР «ЯSOLAR П1»

Паспорт

ЯSOLAR

СДЕЛАНО В РОССИИ

Солнечный коллектор «ЯSolar П1» предназначен для преобразования энергии солнечного излучения в тепловую энергию и передачи её жидкости-теплоносителю, протекающей внутри каналов поглощающей панели коллектора. Коллектор предназначен для работы в системах солнечного тепло- и хладоснабжения.

Основные технические данные:

Габаритные размеры, мм. (без патрубков)	1070x1070x103
Габаритная площадь, $м^2$, (без патрубков)	1,21
Апертура, $м^2$	1,00
Вес (сухой), не более, кг.	12
Объём каналов поглощающей панели, л.	0,7
Рабочее давление теплоносителя, МПа, не более	0,6
Характеристики селективного покрытия поглощающей панели: - коэффициент поглощения - степень черноты	 α=0,95 ε=0,05
Расстояние между осями патрубков, мм.	890
Присоединительные размеры	4 патрубка под фитинг D22мм
Материал поглощающей панели	Медь
Покрытие поглощающей панели	TiNOX
Прозрачная изоляция	Поликарбонат сотовый с УФ защитой, 6 мм
Теплоизоляция	Высокотемпературный мат, **60** мм
Корпус коллектора	алюминий, эмаль порошковая

Правила хранения и перевозки

Хранение солнечного коллектора должно осуществляться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе, при температуре воздуха от минус 10 до плюс 40 ºС и относительной влажности не более 80 %. Перевозка и хранение допускается только в горизонтальном виде с опорой на корпус пачками не более 10 штук.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует исправную работу коллектора при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения в соответствии с руководством по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации коллектора – 5 лет со дня его продажи.

Срок службы (расчетный) коллектора – не менее 15 лет.

Гарантийные обязательства снимаются в случаях:

- наличия механических повреждений;
- отсутствия настоящего паспорта.
- умышленной порчи солнечного коллектора;
- ремонта лицами, не имеющими на это соответствующих полномочий со стороны изготовителя;
- разборки солнечного коллектора
- эксплуатации коллектора с повреждённым остеклением.

Гарантийный и послегарантийный ремонт проводится предприятием-изготовителем по адресу:

Россия, 111123, Москва, ш. Энтузиастов, д. 56, стр. 25 тел. +7 (495) 784-51-84

Свидетельство о приемке

Солнечный коллектор «ЯSolar П1» заводской № _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М П _____ _____

личная подпись расшифровка подписи

«_____» _____ 20___ г.